



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2014-2835-IX-NE-EI
Periodo:	01-2014
Rut:	76325890-4
Empresa:	COMERCIAL AGRICOLA Y FORESTAL QUIMEY-CO
Establecimiento:	COMERCIAL AGRICOLA Y FORESTAL QUIMEY-CO LTDA.
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO CARHUELLO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°401 de fecha 25-01-2008

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	11-02-2014	Fecha Límite para Envío:	20-02-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	31	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1347314	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347314	AU	30	10,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347315	AU	6 - 8,5	7,32	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347315	AU	30	10,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347316	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347316	AU	30	10,13	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347317	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347317	AU	30	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347318	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347318	AU	30	10,17	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347319	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347319	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347320	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347320	AU	30	10,33	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347321	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1347321	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347322	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347322	AU	30	10,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347323	AU	6 - 8,5	7,25	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347323	AU	30	10,07	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347324	AU	6 - 8,5	7,18	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347324	AU	30	10,27	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347325	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347325	AU	30	10,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347326	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347326	AU	30	10,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347327	AU	6 - 8,5	7,28	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347327	AU	30	10,23	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347328	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347328	AU	30	10,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347329	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347329	AU	30	10,57	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347330	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347330	AU	30	10,3	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347331	AU	6 - 8,5	7,29	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347331	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347332	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347332	AU	30	10,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347333	AU	6 - 8,5	7,21	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347333	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347334	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347334	AU	30	10,53	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347335	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347335	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347336	AU	6 - 8,5	7,27	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347336	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347337	AU	6 - 8,5	7,23	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347337	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347338	AU	6 - 8,5	7,26	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347338	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347339	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347339	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347340	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347340	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347341	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347341	AU	30	10,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347342	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347342	AU	30	10,43	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347343	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347343	AU	30	10,37	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1347344	AU	6 - 8,5	7,19	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1347344	AU	30	10,63	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1347345	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1347345	AU	-	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1347345	AU	35	3	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1347345	AU	2	<3,2	Valor excedido en 60% respecto al Límite Exigido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1347345	AU	-	2,61	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1347345	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1347345	AU	80	<5	Valor no excedido

ACEITES Y GRASAS	mg/l	1347346	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1347346	AU	-	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1347346	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1347346	AU	2	0,96	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1347346	AU	-	1,68	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1347346	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1347346	AU	80	<5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347314	AU	129600	14167,01	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347315	AU	129600	14439,17	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347316	AU	129600	14415,84	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347317	AU	129600	14272,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347318	AU	129600	14528,16	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347319	AU	129600	14526,43	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347320	AU	129600	14535,07	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347321	AU	129600	14682,82	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347322	AU	129600	14560,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347323	AU	129600	14423,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347324	AU	129600	14431,62	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347325	AU	129600	14612,83	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347326	AU	129600	14560,13	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347327	AU	129600	14271,55	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347328	AU	129600	14498,78	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347329	AU	129600	14164,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347330	AU	129600	14326,85	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347331	AU	129600	14192,93	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347332	AU	129600	14445,22	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347333	AU	129600	14596,42	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347334	AU	129600	13843,87	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347335	AU	129600	14029,63	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347336	AU	129600	14611,97	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347337	AU	129600	12216,1	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347338	AU	129600	12038,11	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347339	AU	129600	10781,34	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347340	AU	129600	5186,51	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347341	AU	129600	10967,88	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347342	AU	129600	1453,08	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347343	AU	129600	11565,59	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1347344	AU	129600	11539,32	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 13-10-2016